

网站首页

单位介绍

内设机构

研究队伍

科研成果

合作交流

党群园地

创新文化

科普教育

桂林植物园

请输入关键字

研究队伍

人才概况

研究员

副研究员

八桂学者

广西特聘专家

十百千人才

杰出青年

人才招聘

> 研究队伍 > 研究员

蒋水元



蒋水元，男，1972年生，广西全州人，研究员。1988年至1992年间就读于北京林业大学，本科学历，学士学位。大学毕业至今一直在广西壮族自治区中国科学院广西植物研究所工作（2009-2010年间公派到新西兰交流访问1年），从事中药资源学、良种繁育学及药用植物栽培学等方面的研究，先后主持或参与完成国家自然科学基金项目“广西石灰岩特有珍稀药用植物种质收存及可持续利用研究”、“土壤微生物生态与罗汉果土传病害的关系研

研究中心

植物资源与植物地理学研究中心
生态与环境研究中心
天然产物化学研究中心
特色经济植物研究中心
园林园艺研究中心
生物技术与野生珍稀植物保育中心

究”等2项，“十一五”国家科技支撑计划课题“罗汉果种植关键技术研究”1项，广西科技攻关课题和广西自然科学基金项目“罗汉果规范化种植研究”、“罗汉果组培苗栽培生态特性研究”、“罗汉果组培苗良种规范化繁育及种植研究与示范”、“匙羹藤规范化种植研究与示范”、“岩黄连种植规范化研究”、“曼地亚红豆杉规范化种植研究与示范”、“多倍体无籽罗汉果选育与区域化种植试验研究”等近10项。当前承担的在研项目有：“十二五”国家科技支撑计划课题“罗汉果质量改进和综合开发利用”、中国科学院“西部之光”人才培养计划项目“三倍体罗汉果遗传背景及其性状遗传规律研究”、广西科技攻关课题“多倍体两面针的诱导与选育研究”、广西回国基金项目项目“无籽罗汉果花芽分化与调控机理研究”等。

与柳州两面针股份公司、桂林三金药业股份有限公司等多家中药企业建立了良好互信的合作，并受其委托开展了““两面针种质资源评价与良种繁育”、“两面针GAP关键种植技术研究”、“两面针病虫害防治技术研究”、“积雪草等三种‘三金片’原料药材的繁育与种植研究”等横向项目的研究，近5年内获取企业资助经费230万元。

多年来，在合理开发利用广西药用植物种质资源，推进广西中药材种植良种化、规范化方面取得了一系列科技成果，产生了较好的经济与社会效益。先后获得广西科技进步三等奖2项次、广西科学院科技进步一等奖3项次、桂林市科技进步奖一等奖1项次。撰写并发表论文44篇，主编专著《罗汉果栽培与开发利用》、《罗汉果栽培与化学研究》2部，参与编著桂北农业实用技术科普口袋丛书一套。受聘为桂林市“三农”专家服务团成员、广西科技项目评估咨询委员会成员、广西中医学院校外硕士研究生导师、广西中药材产业协会第二届理事会常务理事等。

上一篇: 蒋运生

下一篇: 赵志国

中国科学院	国家基金委员会	国家知识产权局	中央政府门户网	广西科学技术厅	广西科学院信息网	广西区政府门户网	中国知网
中国科学技术部	桂林市科技信息网	植被和物种资源共享网	360导航安全上网	中国数字植物标本馆	中国植物志	中国植物科学网	生物多样性信息系统

[网站首页](#) | [单位介绍](#) | [内设机构](#) | [研究队伍](#) | [科研成果](#) | [合作交流](#) | [党群园地](#) | [创新文化](#) | [科普教育](#) | [桂林植物园](#) | [人才招聘](#) | [下载专区](#) | [广西植物学会](#) | [新闻资讯](#) | [专题活动](#)

地址: 广西·桂林·雁山 电话: (+86)773-3550103 传真: (+86)773-3550067

邮编: 541006 E-Mail: bgs@gxib.cn

Copyright gxib.cn 2005.All Right Reserved.Powered by gxib.cn

桂ICP备05007876号



 桂公网安备 45031102000003号